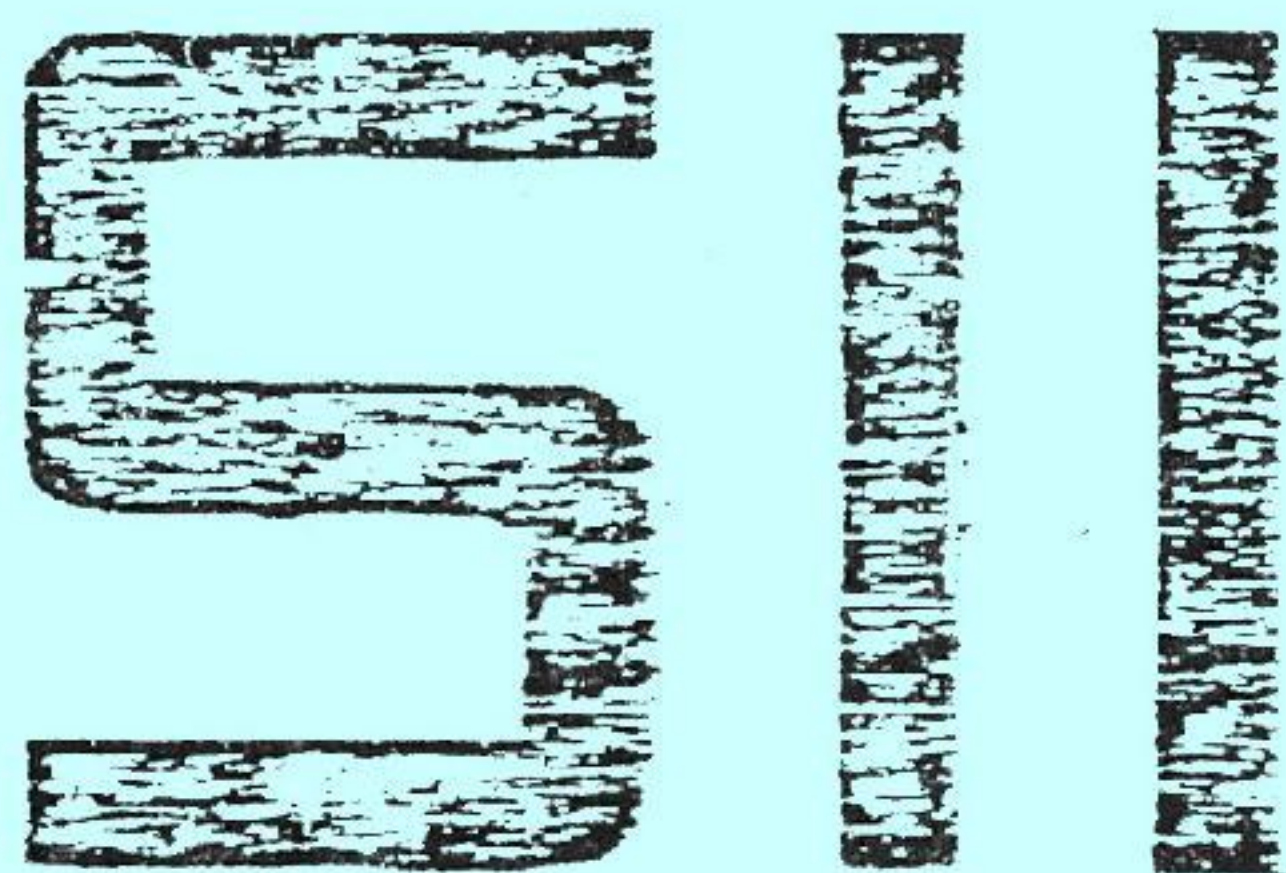


5 232 / 21 APR 1989

SNI 09-1468-1989

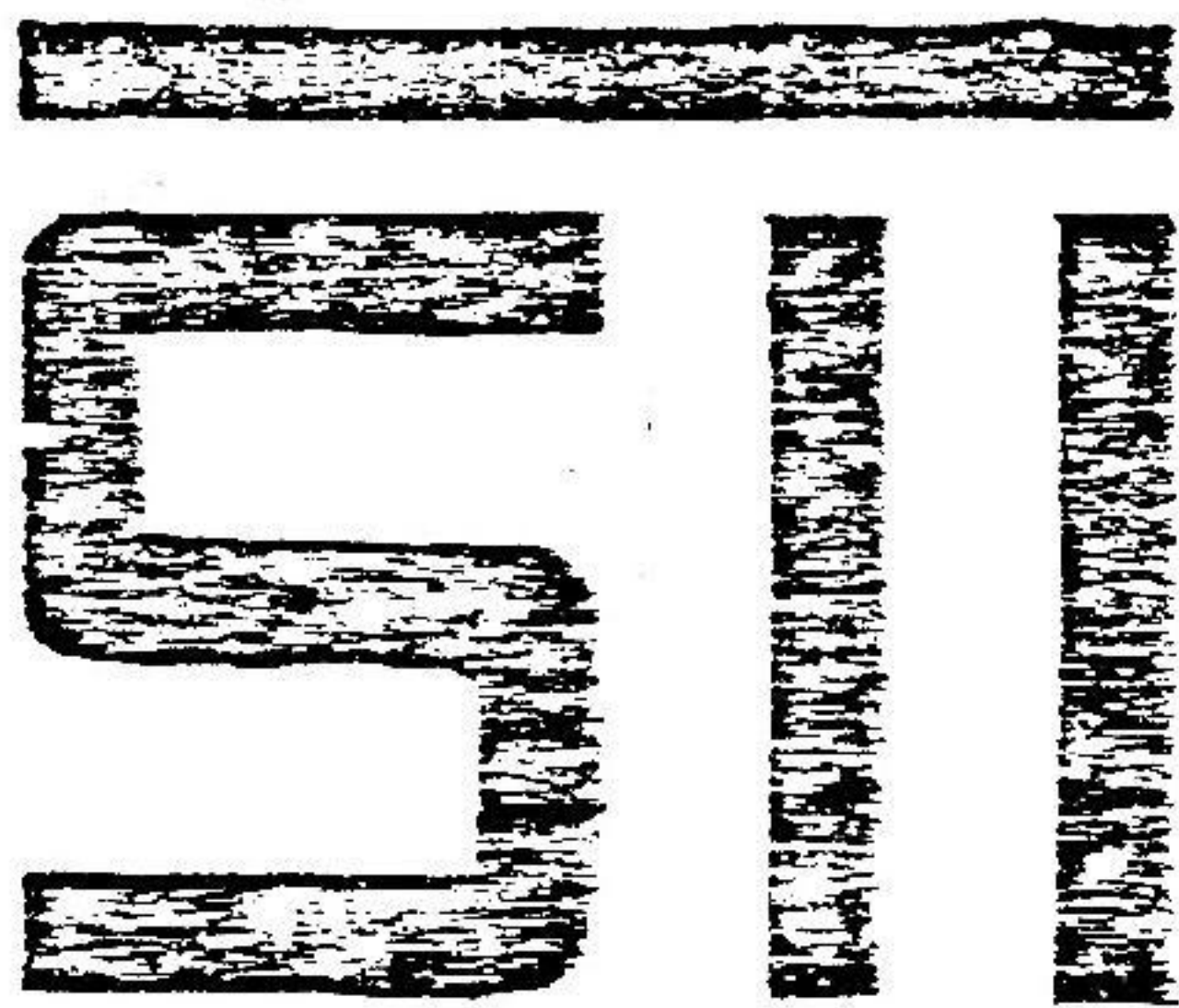


STANDAR INDUSTRI INDONESIA

UKURAN SANGKUTAN DAN PENYANGKUT GARPU FOKLIF

SII.1963-86

REPUBLIK INDONESIA
DEPARTEMEN PERINDUSTRIAN



STANDAR INDUSTRI INDONESIA

UKURAN SANGKUTAN DAN PENYANGKUT GARPU FOKLIF

SII.1963-86

REPUBLIK INDONESIA
DEPARTEMEN PERINDUSTRIAN

Sangkutan dan pengungkit garpu forklift, Ukuran

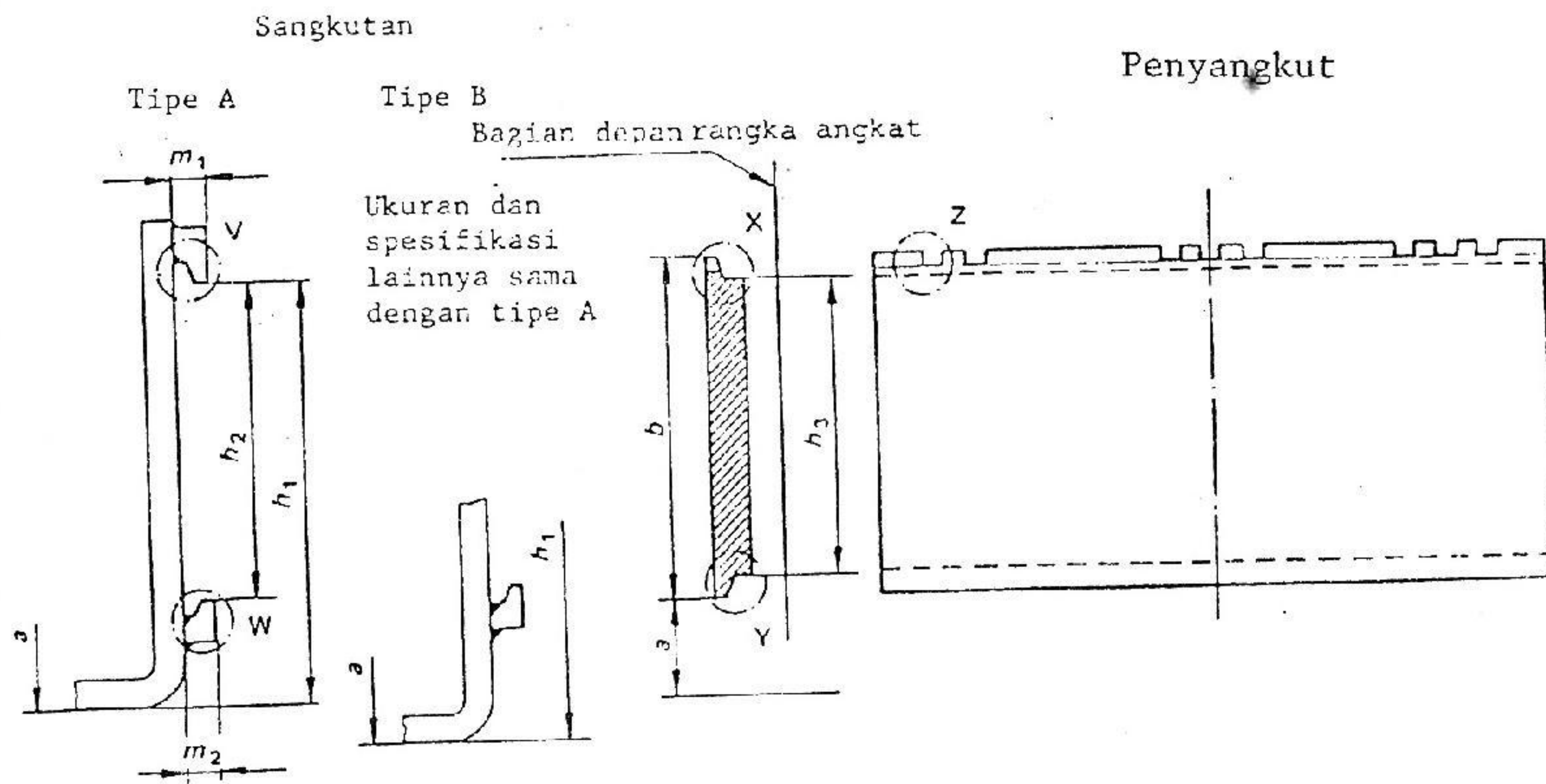
UKURAN SANGKUTAN DAN PENYANGKUT GARPU FOKLIF

1. RUANG LINGKUP

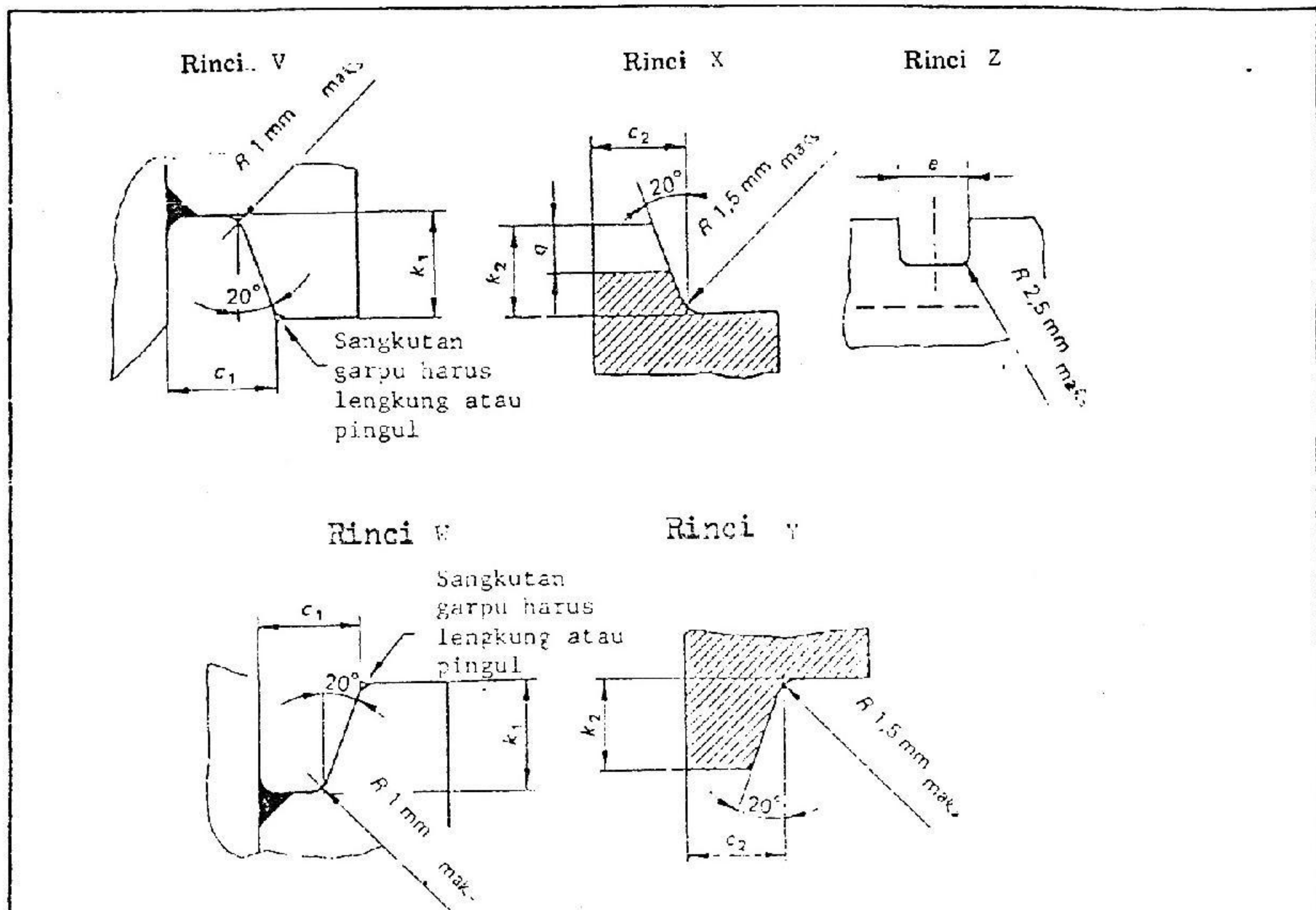
- 1.1. Standar ini meliputi ukuran utama sangkutan dan penyangkut garpu foklif.
- 1.2. Tujuan standar ini menentukan ukuran utama bagian sangkutan dan penyangkut garpu untuk memungkinkan mampu tukar antar garpu antar foklif yang kapasitasnya sama dan berlaku untuk foklif sampai dengan kapasitas angkat 6300 kg.

2. UKURAN UTAMA

Ukuran utama sangkutan dan penyangkut seperti terlihat pada Gambar 1 & 2 dan Tabel I & II.



Gambar 1
Sangkutan dan Penyangkut Garpu Foklif



Gambar 2
Rinci Sangkutan dan Penyangkut Garpu

Gambar di atas hanya merupakan gambaran umum. Tidak mengharuskan setiap sangkutan dan penyangkut garpu secara mutlak mengikuti bentuk di atas.

Tabel I
Ukuran Sangkutan Garpu

Satuan : mm

Kelas	Kapasitas Nominal kg	Jarak Nominal Pusat Beban	Tipe Sangkutan	θ (Acuan)	c_1 $+1$ 0	h_1 ± 3	h_2		m_1 Maks.	m_2 Maks.	k_1 min.
							Uk. Nom.	Toleran- si			
1	s.d. 999	400	A	76	17,5	394	307	$+1$ 0	28	26	14
			B	114		432					
2	1 000 — 2 500	500	A	76	17,5	470	383	$+1$ 0	31	29	14
			B	152		546					
3	2 501 — 4 999	500	A	76	23	568	478	$+1,5$ 0	40	38	17
			B	203		695					
4	5 000 — 6 300	600	A	127	27	743	599	$+1,5$ 0	47	45	20
			B	254		870					

SII.

Tabel II
Ukuran Penyangkut

Satuan : mm

Kelas	Kapasitas Nominal		Tipe Sangkutan	a	b	c ₂	e	h ₂		k ₂	q
	kg	Jarak Nominal Pusat Beban		(Acuan)	(Acuan)	0 - 1	± 0,8	Uk. Nominal	Toleransi	0 - 1,5	+ 1 0
1	s.d. 999	400	A	76	331	16	16	305	0 - 1	13	8
			B	114							
2	1 000 — 2 500	500	A	76	407	16	16	381	0 - 1	13	8
			B	152							
3	2 501 — 4 999	500	A	76	508	21,5	19	475	0 - 1,5	16	10
			B	203							
4	5 000 — 6 300	600	A	127	635	25,5	19	597	0 - 1,5	19	12
			B	254							

